

拒絶理由通知書

特許出願の番号 平成11年 特許願 第325770号

起案日 平成14年 6月 3日

特許庁審査官 坂本 薫昭 9265 4R00

特許出願人代理人 稲垣 清 様

適用条文 第29条第2項、第29条の2

この出願は、次の理由によって拒絶をすべきものである。これについて意見があれば、この通知書の発送の日から60日以内に意見書を提出して下さい。

理由

1. この出願の下記の請求項に係る発明は、その出願前日本国内又は外国において頒布された下記の刊行物に記載された発明に基いて、その出願前にその発明の属する技術の分野における通常の知識を有する者が容易に発明をすることができたものであるから、特許法第29条第2項の規定により特許を受けることができない。

記 (引用文献等については引用文献等一覧参照)

- ・請求項 1～6
- ・引用文献等 1～2
- ・備考

そして、第2導電部材が、第1導電部材に接続されたはんだバンプからなるものは引用例2に記載されており、引用例1に記載されるような絶縁層と絶縁性樹脂層を有する半導体装置においても上記構成を採用することは当業者が適宜なし得たものと認められる。

2. この出願の下記の請求項に係る発明は、その出願の前の出願であって、その出願後に出願公開された下記の出願の願書に最初に添付した明細書又は図面に記載された発明と同一であり、しかも、この出願の発明者がその出願前の出願に係る上記の発明をした者と同一でなく、またこの出願の時において、その出願人がその出願前の出願に係る上記特許出願の出願人と同一でもないので、特許法第29条の2の規定により特許を受けることができない。

記 (引用文献等については引用文献等一覧参照)

- ・請求項 1～6
- ・引用文献等 3～8

発送番号 180556

発送日 平成14年 6月 6日 2 / 2

引用文献等一覧

1. 特開平9-64049号公報
2. 特開平9-213830号公報
3. 特願平11-165305号 (特開2000-353762号)
4. 特願平11-308573号 (特開2001-127095号)
5. 特願平10-198127号 (特開2000-22052号)
6. 特願平11-249987号 (特開2001-77142号)
7. 特願平11-291472号 (特開2001-110828号)
8. 特願平11-113658号 (特開2000-306939号)

先行技術文献調査結果の記録

調査した技術分野 IPC第7版

H01L 23/12

H01L 21/60

この先行技術文献調査の記録は、拒絶理由を構成するものではない。

この拒絶理由通知書の内容に関する問い合わせ先

特許審査第三部 電子素材加工 審査官 坂本薰昭

電話 03-3581-1101 内線 6362